ABSTRACT ATTACHED

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

PARIS

No de publication :

(3 n'utilizar que pour les commandes de reproduction)

2 530 940

(21) Nº d'enregistrement detional :

82 13455

(61) Int CI3 : A 47 K 7/02.

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

Date de dépôt : 2 août 1982.

Date de dépôt : 2 août 1982.

Date de la mise à disposition du public de la demande : BOPI « Brovets » n° 5 du 3 février 1984.

Références à d'autres documents nationaux apparentés :

Mandataire(s) :

Mandataire(s) :

(54) Cointures et gants pour la toilette corporelle.

(57) L'invention concerne les articles utilisés pour le nettoyage corporel et faciel tels que lenières et ganta. Ils sont exrectérisés par l'association opportuns de deux éléments dont un à spécificité variable. Ces deux éléments sont les suivants : — un tissu apongleux 1 et 1 bis doux et moelleux;

- uns tolle 2 et 2 bis à caractère rugueux et récurant. Les deux éléments étant essociés pour la formation de gents de toilette et de tanières pour le nettoyage corporel et



R 2 530 940 - A

Vente des l'activists à l'IMPRIMERIE NATIONALE, 27, nie de le Convention - 75732 PARIS CEDEX 15

- I -

2530940

que lamières et gants de toilette. Elle vise plus spécialement à fabriquer des articles du genre pré-cités suceptible de mieux répendre aux beseins réels des pepulations. Il est en effet souhaiteble de fabriquer une specialité de gants et lanières supportables aussi bien par les epidernes sensibles que ceux supportants un ponçage plus agressif. De tels gants et lanières n'existent pas à ce jeur sur le marché et la présente invention a peur objet de remedier à cette absence en offrant au publie un article double face à caractéristiques totalement différentes permettant minsi à l'utilisateur de se servir du gant ou de la lamière côté convenant le mieux à sa sensibilité éphèremique.

Les caracteristiques de la lamière et gant objet de cette invention

- Les caracteristiques de la lanière et gant objet de cette invention sont les 'suivantes :
- Un gant constitué pour l'une de ses faces par un tissu éponge en fil d'origine naturelle tel que coton, d'an contact doux et moyél leux, fig I et I bis et pour l'autre face d'une teile plus ou moins rèche en regard des besoins de la clientèle fig. 2 et 2 bis.
 - Si la face éponge des articles en question ne necessite pas d'expli-20 cations inventives, par contre la face toile grattante presentera les caracteristiques de composition suivantes :
 - Les fils servant au tissage de la toile seront constitués d'un pourcentage de fibre de coton, de lin et autres fibres végétales et d'un pourcentage de crin ou poils animalés tel que le poil de
 - 25 chèvre. Au stade de la fabrication des fils par torsade des differentes fibres un grand nombre de pointes de crin ou de poils ou des deux échapperont de la torsade, formant de ce fait un champ de minuscules picots d'une hauteur variant d'un dizième de millimètre à trois millimètres pour être éfficaces couvrant la toile support

30 tissée avec des file fig.3. La toile ainsi optenue sera d'un tissag

.../.

IO

serré et de l'épaisseur approximative d'une grosse bache. Elle conservera une grande souplesse afin d'operer au contact le plus proche de l'epiderme. Plus le pourcentage de poils animales sera elevé dans la fabrication des fils de tissage de la toile, plus le nombre des picots sera elevé.

Dans le cas ou pour des exigences techniques de filature on obtindrait des fils de tissage ne presentant pas suffisement de picots rebelles à la torsade, des picots supplementaires ou complementaire pourront être crées en faisant subir à la toile sortie de metier un grattage mécanique suivant les techniques employées pour le grattage des tissus.

Les gants de toilette et les lanières constituées avec les deux éléments exposés çi-dessu presenteront l'avantage d'être doux par l'une de leur face (côté éponge Fig. I) et plus ou moins agressifes 15 par leur autre face 4 côté toile Fig. 2.)

Pour la fabrication des lamières il conviendra de découper des bandes de tissu éponge de la longueur et de la largeur désirée, de . découper également des bandes de toile aux mêmes dimensions, de les accoupler et de les coudre ensemble suivant les pratiques industriel-

20 les courantes. Toutefois nous mentionnerons le mode de montage suivant entres autres. On supperpose les deux bandes, eponge et toile on procède à une ou plusieurs coutures longitudinales des deux bandes, puis avec une machine à coudre munie d'une bordeuxe, on borde les deux extrémitées M et N de la lanière, ensuite à chacune de ces

25 mêmes extrémités on coud une longueur de cordon plat en forme de anse pour la prise en main de la lanière, La dernière opération consistera à border le pourtour de la lanière y compris les anses pour assurer à l'article une propreté, netteté, solidité et fini parfait.

Il pourrai être fabriqué des lanières de différentes longeurs pour

.../...

5

- 3 -

2530940

pour que puissent s'en servir les personnes de corpulences plus ou moins grandes et fortes.

Les lanières et gants de toilette objets de cette invention étant constitués qu'avec des ingrédients naturels résistant au température de lavage elevées, ils pourront sans aucun risque être boullis après usage.

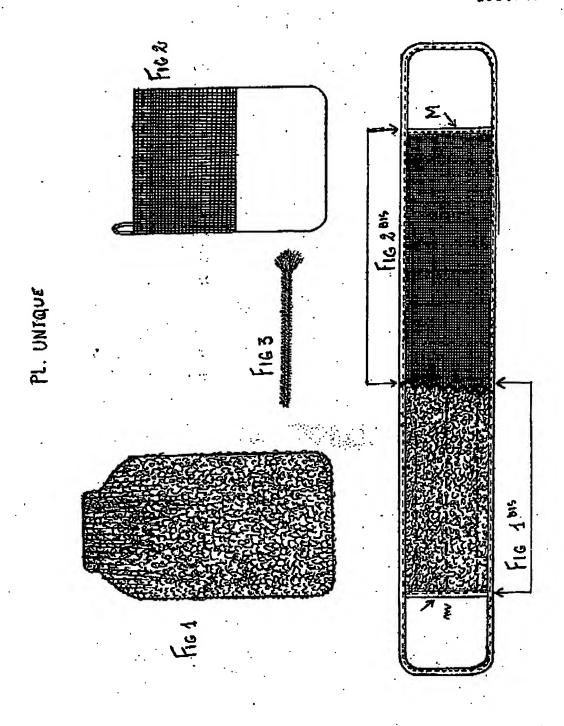
Il convient de souligner que les figures et desseins presentées sur le plan unique annexé le sont à titre indicatifs et non limitatifs. _ 1 _

2530940

REVENDICATIONS.

- caractérisés par l'association de deux éléments distincts permettant l'utilisation d'un même article de toilette, au contact doux et meëlleux ou rèche rugueux et grattant selon la face utilisée. Un des éléments en référence se caractérise par la variabilité de sa spécificité; Cet élément est la toile Fig 2 et 2 bis, fabriquée avec des fils countitués de fibres végétales mélangées a du crin ou autres poils annimal dont les pointes rebelles à la torsade lors de la filature se dresseront en petits picots récurants et grattants Fig 3. L'autre élément caractérisant l'objet de l'invention est constitué par du tissu éponge en fibres naturelles telles que le coton et autres fibres naturelles.
- 2. Gante et lanières de toilette selon la revendication I caractérisés par la toile Pig 2. et 2 bis dont la puissance de friction et de nettoyage de la peau variera en plus ou en moins suivant la pour centage plus ou moins élévé de crins ou autres poils annimals inclus dans la fabrication des fils pour le tissage de la toile en référence.

2530940



Belts and gloves for body washing

Patent number:

FR2530940

Publication date:

1984-02-03

Inventor:

Applicant:

KASSAPIAN MICHEL [FR]

Classification:

- international:

A47K7/02

- european:

A47K7/02B

Application number:

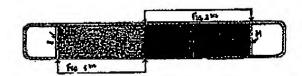
FR19820013455 19820802

Priority number(s):

FR19820013455 19820802

Abstract of FR2530940

The invention concerns articles used for cleaning the body and the face such as strips and gloves. They are characterised in that there is an appropriate association of two different elements, one of which is of variable specific nature. The two elements are as follows: - a spongy fabric 1 and 1 bis, which is gentle and soft; - a cloth 1 and 2 bis which has a rough and scouring nature. The two elements are associated to form wash gloves and strips for cleaning the body and the face.



Data supplied from the esp@cenet database - Worldwide